AngelEye™

Détecteur avertisseur autonome de fumée

MODE D'EMPLOI

AVEC INTERCONNEXION SANS FIL
10 ANS D'AUTONOMIE

THERMOPTEK™

Modèles de la série WST-AE630-FR

Veuillez me lire ! Je pourrais bien vous sauver la vie.

Êtes-vous protégé contre les dangers mortels du monoxyde de carbone ?

Vous trouverez une gamme complète de détecteurs de monoxyde de carbone sur **www.angeleye.fr**

SOMMAIRE

INTRODUCTION 2

ENCLENCHEMENT AUTOMATIQUE DE L'ALIMENTATION 3

TECHNOLOGIE DES DÉTECTEURS 3

UTILISATION 4

POSITIONNEMENT 6

LIMITES 8

COMMENT INSTALLER VOTRE DÉTECTEUR DE FUMÉE 10

1. Préparation
2. Installez la plateforme de montage
3. Placez votre détecteur de fumée
4. Testez votre détecteur de fumée

INTERCONNEXION DE VOS DÉTECTEURS DE FUMÉE WST-AE630-FR 11

FONCTIONNEMENT 13

État normal
État de source d'alimentation déchargée

VOYANTS DEL 14

TEST DU DÉTECTEUR 15

SMART SILENCE™ : LE BOUTON DE PAUSE INTELLIGENT 16

MAINTENANCE 18

QUE FAIRE EN CAS D'INCENDIE DANS VOTRE LOGEMENT 19

RÉPARATIONS 20

DÉPANNAGE 21

MISE AU REBUT 24

COMMENT RENDRE VOTRE LOGEMENT PLUS SÛR 25

GARANTIE 27

RETOURS 28

GAMME DE PRODUITS 28

Remarque : Ce Mode d'emploi est également disponible en texte grand format et en d'autres formats. Voir **www.angeleye.fr** pour de plus amples informations.

INTRODUCTION

Félicitations ! En achetant ce produit novateur, vous avez pris une sage décision pour votre sécurité. Le détecteur-avertisseur autonome de fumée à hautes performances et interconnexion sans fil AngelEye™ WST-AE630-FR représente l'alternative ultime aux détecteurs classiques. La technologie révolutionnaire Thermoptek™ combine les dernières nouveautés en détection optique avec l'intensification thermique, ce qui assure une réaction rapide aux deux types d'incendie (feux à flammes intenses et feux couvants).

Il est possible d'interconnecter jusqu'à cinquante détecteurs WST-AE630-FR grâce à la technologie sans fil et de créer ainsi un réseau. Si un détecteur de fumée émet un signal d'alarme sonore, tous les autres détecteurs sur son réseau émettront également des signaux d'alarme. Ceci permet de détecter un incendie le plus rapidement possible.

Les signaux d'alarme sont transmis entre tous les WST-AE630-FR sur le réseau, ce qui permet d'en augmenter la portée et la fiabilité.

La gamme de produits AngelEye™ est constamment améliorée et élargie. Visitez notre site internet **www.angeleye.fr** pour découvrir les dernières nouveautés de notre gamme.

IMPORTANT : Ce mode d'emploi contient des informations importantes à propos du fonctionnement de votre détecteur de fumée AngelEye™. Veillez à lire ce mode d'emploi dans sa totalité avant d'installer et de mettre le détecteur en service. Si vous installez ce détecteur de fumée pour d'autres utilisateurs, vous devez laisser ce mode d'emploi (ou une copie) à l'utilisateur final.

ENCLENCHEMENT AUTOMATIQUE DE L'ALIMENTATION

Votre détecteur de fumée d'une durée de vie de 10 ans est alimenté par une source d'alimentation interne au lithium livrée à l'état désactivé. La source d'alimentation est activée automatiquement lorsque le détecteur est verrouillé correctement sur sa plateforme de montage, et désactivée lorsque le détecteur est démonté.

IMPORTANT : Pour fonctionner, votre détecteur doit d'abord être positionné et verrouillé correctement sur sa plateforme de montage.

TECHNOLOGIE DES DÉTECTEURS

TECHNOLOGIE DE CAPTEUR OPTIQUE (PHOTOÉLECTRIQUE)

Les détecteurs de fumée optiques sont généralement plus efficaces pour détecter les foyers à combustion lente, qui peuvent couver pendant des heures avant d'éclater, mais généralement moins efficaces pour détecter des foyers rapides à flammes intenses qui consomment les matières combustibles et s'étendent rapidement.

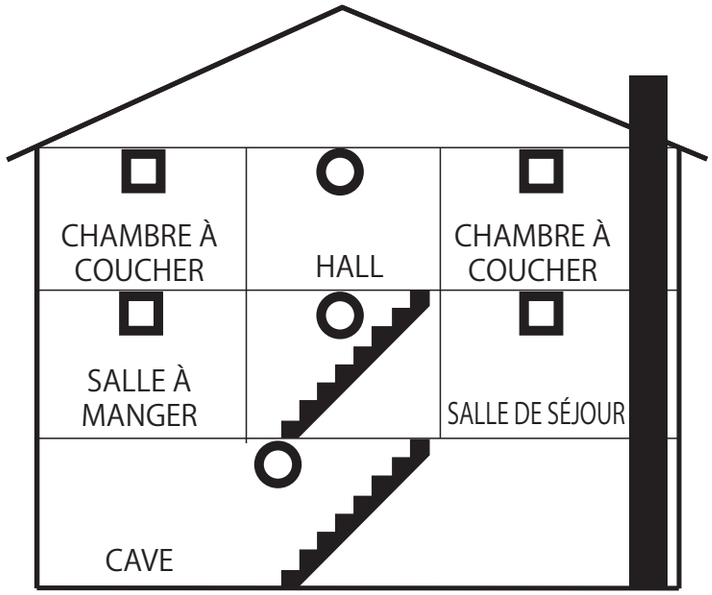
TECHNOLOGIE DE CAPTEUR THERMOPTEK™

La technologie Thermoptek™ combine une cellule de détection optique ultramoderne avec une intensification thermique ; de la sorte le détecteur est non seulement performant pour détecter les foyers à combustion lente, mais le monitorage constant des changements de température permet également d'augmenter instantanément la sensibilité de l'alarme, ce qui accélère considérablement le délai de réaction à un incendie à flammes intenses.

UTILISATION

AVERTISSEMENT : Vous pouvez installer votre détecteur de fumée AngelEye™ dans un immeuble existant ou neuf. Vous pouvez obtenir de plus amples informations auprès de votre caserne de pompiers locale. Votre détecteur de fumée satisfait aux exigences minimales pour logements unifamiliaux, sous réserve qu'au moins un appareil soit installé à chaque étage/niveau de votre habitation. En vue d'assurer la détection la plus précoce possible d'un incendie, nous recommandons d'installer un détecteur de fumée dans toutes les pièces où la température se situe normalement entre 4 et 38 °C. Reportez-vous au chapitre « Positionnement » pour vous assurer que le détecteur de fumée est installé correctement dans le type d'habitation particulier pour lequel il est conçu.

AVERTISSEMENT : Les emplacements de détecteur illustrés ci-dessous correspondent à des habitations classiques. La construction et la configuration des logements individuels pouvant différer, les présentes recommandations ne doivent être considérées qu'à titre de référence. Pour plus de directives, adressez-vous à votre caserne de pompiers locale.



HABITATIONS EXISTANTES

○ RECOMMANDATIONS MINIMALES

□ RECOMMANDÉ POUR UNE PROTECTION ADDITIONNELLE

REMARQUE : Les cuisines doivent être sécurisées par un détecteur de chaleur

L'appareil AngelEye™ WST-AE630-FR est conçu pour être interconnecté par liaison sans fil avec d'autres détecteurs de fumée WST-AE630-FR. Il n'est pas conçu pour communiquer avec des détecteurs de fumée sans fil d'autres gammes ou fabricants.

Immeuble multifamilial ou à occupation mixte

(Immeuble locatif, chambres d'étudiant)
Votre détecteur de fumée AngelEye™ peut également être utilisé dans des appartements et des studios, sous réserve qu'il satisfasse

aux mêmes conditions que pour une résidence unifamiliale. Cependant, il doit préalablement exister un système principal de détection d'incendie pour les zones communes, comme les zones de réception/de séjour et les couloirs.

Institutions et hôtels
Ils comprennent les motels, hôpitaux, cliniques de jour, instituts de soins à long terme, pensions et dortoirs. Votre détecteur WST-AE630-FR peut être utilisé dans les chambres/pièces de séjour individuelles, sous les mêmes conditions d'emploi que pour une résidence unifamiliale. Cependant, il doit préalablement exister un système principal de détection d'incendie qui satisfait aux exigences légales pour les zones communes, comme les zones de réception/de séjour et les couloirs. L'utilisation du détecteur de fumée WST-AE630-FR dans les zones communes pourrait ne pas fournir une alarme suffisante pour les résidents ou satisfaire aux exigences légales.

Mobile-homes et caravanes
Ce détecteur de fumée convient pour une installation dans les mobile-homes, camping-cars et caravanes.

Bâtiments commerciaux et industriels
Ce détecteur de fumée n'est pas conçu pour une utilisation non résidentielle, commerciale ou industrielle quelconque, ni pour une application quelconque autre que celle décrite ci-dessus.

POSITIONNEMENT

Les détecteurs de fumée Thermoptek™ sont moins sensibles aux alarmes indésirables causées par des fumées de cuisson, et conviennent donc pour des emplacements proches des cuisines. Cependant, comme les autres types de détecteurs de fumée, les détecteurs de fumée Thermoptek™ peuvent produire des alarmes indésirables à cause de la vapeur ; ils ne peuvent donc pas être installés trop près des salles de bains ou salles de douche.

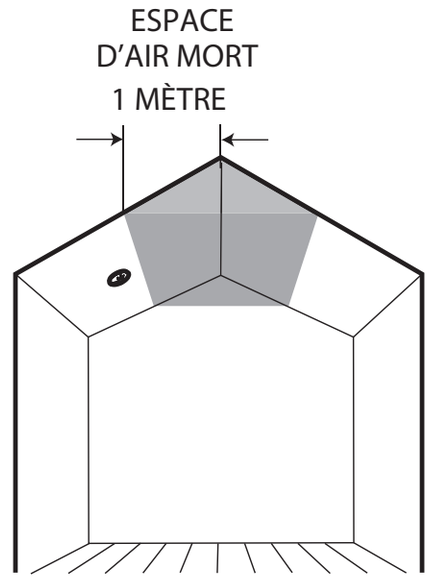
Il est recommandé de **NE PAS** installer votre détecteur de fumée AngelEye™ dans les endroits suivants :

- Salles de bains, salles de douche et autres locaux très humides, dans lesquels l'humidité peut provoquer des alarmes indésirables.
- Cuisines. Les zones de cuisine doivent être protégées par des détecteurs de chaleur autonomes, car les particules de combustion produites par la cuisson provoquent des alarmes indésirables et une pollution permanente du capteur du détecteur de fumée.
- Dans les zones où des poussières ou des saletés excessives pourraient polluer la cellule de détection, ce qui la rendrait trop sensible ou bloquerait le passage de la fumée.
- Dans les zones où la température ambiante n'est pas contrôlée et peut tomber régulièrement sous 4 °C ou dépasser 38 °C, par exemple dans les immeubles non chauffés ou les greniers non aménagés.
- Dans les zones très sales, poussiéreuses ou graisseuses.
- Dans les zones à forts courants d'air, par exemple près de ventilateurs de plafond ou d'ouvertures de ventilation. Ces courants d'air risquent d'empêcher la fumée d'atteindre le détecteur.
- Dans les zones infestées par les insectes. Les insectes peuvent boucher les orifices de la cellule de détection, ce qui bloque le passage de la fumée ou provoque des alarmes indésirables.
- À moins de 30 cm d'un néon, qui émet des « parasites » électriques susceptibles d'empêcher un fonctionnement correct du détecteur.
- Sur un mur, à une distance de plus de 30 cm du plafond (voir « Comment installer votre détecteur de fumée »).
- Dans les zones sans circulation d'air (voir le schéma suivant).
- À moins de 30 cm de points lumineux ou d'autres obstacles sur le plafond.

AVERTISSEMENT : Une exposition prolongée à des températures s'écartant de la plage spécifiée ci-dessus réduira la durée de vie de ce produit.

IMPORTANT : Les obstacles tels que les armatures en béton armé peuvent bloquer ou gêner la propagation du signal sans fil. Bien que la portée sans fil dépasse 200 mètres en air limpide/avec une ligne de vue dégagée, la portée réelle peut être réduite par un mur ou d'autres obstacles dans le bâtiment. Après des travaux de construction ou un déplacement de gros meubles (lits, canapés, étagères, etc.), veillez à toujours effectuer un test de tous les détecteurs de fumée en réseau pour vous assurer qu'ils fonctionnent encore correctement. Il est recommandé de ne pas dépasser 35 m. de distance maximale entre les détecteurs de fumée en réseau.

Remarque : Il est possible de configurer jusqu'à cinquante détecteurs de fumée WST-AE630-FR et/ou accessoires Wi-Safe 2 dans un unique réseau.



MEILLEUR EMPLACEMENT
(AU CENTRE DU PLAFOND)

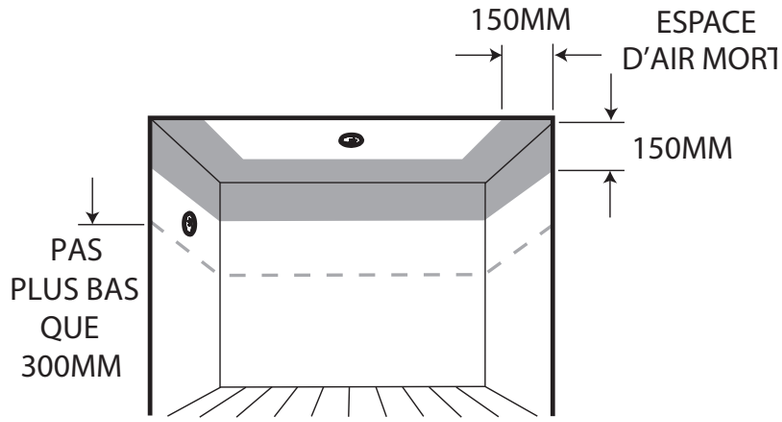


SCHÉMA NON À L'ÉCHELLE

QUELLES SONT LES LIMITES DE MON DÉTECTEUR-AVERTISSEUR AUTONOME DE FUMÉE ?

Votre détecteur de fumée AngelEye™ est conçu pour vous alerter en déclenchant une alarme lorsqu'il détecte de la fumée ; il ne peut donc détecter la fumée et vous alerter que si la fumée arrive jusqu'à lui. Si un incendie prend naissance dans un endroit éloigné du détecteur de fumée, par exemple une autre pièce ou un autre étage, il se peut que la fumée n'atteigne pas à temps le détecteur, ou en quantité suffisante, pour que celui-ci la détecte et vous avertisse du danger. Nous vous recommandons d'installer au minimum des détecteurs de fumée Thermoptek™ à chaque étage de votre habitation. Pour assurer une protection complète, un détecteur de fumée doit également être installé dans chaque pièce. Ce détecteur de fumée ne peut pas être utilisé pour assurer une détection principale d'incendie dans les zones communes utilisées par différents résidents, comme dans les immeubles ou les hôtels. Il est possible que le détecteur de fumée AngelEye™ ne donne pas l'alarme avant que le feu n'ait causé des dommages, des lésions ou la mort, car la fumée peut ne pas atteindre à temps le détecteur de fumée. Parmi les exemples, citons fumer au lit et les exposions violentes de gaz. Ce détecteur de fumée peut ne pas réagir dans un délai raisonnable s'il n'est pas installé dans une position optimale, ou si des meubles ou d'autres obstacles sont présents entre le feu et le détecteur de fumée.

AVERTISSEMENT : Le détecteur de fumée ne fonctionne pas sans une alimentation électrique suffisante. Lorsque la source d'alimentation du détecteur arrivera en fin de vie, un bref signal sonore d'avertissement de faible charge sera émis toutes les 45 secondes. Dans ce cas, il est vivement conseillé de remplacer l'unité dans les 7 jours.

I**MPORTANT :** Les détecteurs de fumée sont conçus pour vous alerter via une alarme audible selon un niveau spécifié par la norme européenne EN 14604:2005. Les portes fermées, les murs et les niveaux élevés de bruit ambiant réduiront ce niveau. Les personnes malentendantes de manière temporaire ou permanente peuvent ne pas entendre l'alarme du détecteur. Les installations audio, le trafic et d'autres sources bruyantes peuvent également empêcher d'entendre l'alarme.

Les personnes ayant un sommeil profond ou sous l'influence de l'alcool ou de drogues peuvent également ne pas entendre ou réagir à l'alarme. Testez et vérifiez si vous pouvez entendre l'alarme en toutes circonstances. En cas de doute, installez des détecteurs de fumée supplémentaires selon les besoins.

AVERTISSEMENT : Le détecteur de fumée WST-AE630-FR ne convient pas pour alerter les personnes sourdes ou malentendantes. Il peut être interconnecté avec un produit de la gamme AngelEye™ Wi-Safe 2 spécialement

conçu pour les personnes malentendantes. Voir www.angeleye.fr pour consulter les systèmes d'avertissement spécialement conçus pour les personnes sourdes ou malentendantes, comme les coussins vibreurs disposés sous l'oreiller ou les flashs stroboscopiques lumineux. Le cas échéant, nous recommandons d'installer des systèmes d'alarme spécialement conçus pour alerter les personnes sourdes ou malentendantes.

AVERTISSEMENT : Le détecteur de fumée accompagnant ce mode d’emploi intègre la technologie la plus récente et a été testé de manière indépendante comme étant conforme à toutes les normes européennes pertinentes. Cependant, comme avec tout appareil électronique, il peut avoir une défaillance et ne pas détecter tous les types d'incendie à temps pour vous avertir du danger et fournir un délai adéquat pour votre évacuation. Pour garantir une sécurité optimale, testez fréquemment votre détecteur de fumée et assurez-vous qu'il fonctionne à la perfection. Votre détecteur de fumée AngelEye™ convient uniquement pour une utilisation domestique/résidentielle telle que présentée dans ce manuel. Il ne convient pas pour des applications commerciales ou industrielles. Il est conçu pour détecter de la fumée et vous alerter. Il ne détecte pas le monoxyde de carbone, les flammes ou les gaz. Il ne peut neutraliser ni éteindre des incendies.

Ce détecteur de fumée AngelEye™ dispose d'une durée de vie limitée à 10 ans et ne peut être considéré comme un substitut à une assurance vie ou incendie. Comme tous les équipements électroniques, il peut s'user ou tomber en panne. Il doit être testé chaque semaine et remplacé immédiatement en cas de panne, et remplacé systématiquement au bout de 10 ans.

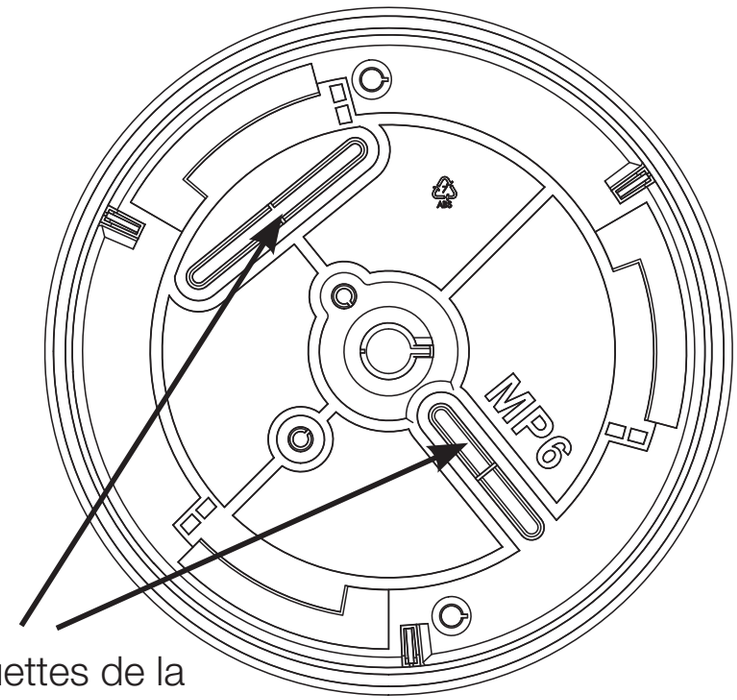
COMMENT INSTALLER VOTRE DÉTECTEUR-AVERTISSEUR AUTONOME DE FUMÉE

IMPORTANT : Veillez à avoir lu et compris ce mode d'emploi avant d'installer votre détecteur de fumée.

1. Préparation

La plateforme de montage doit être fixée au plafond ou sur un mur.

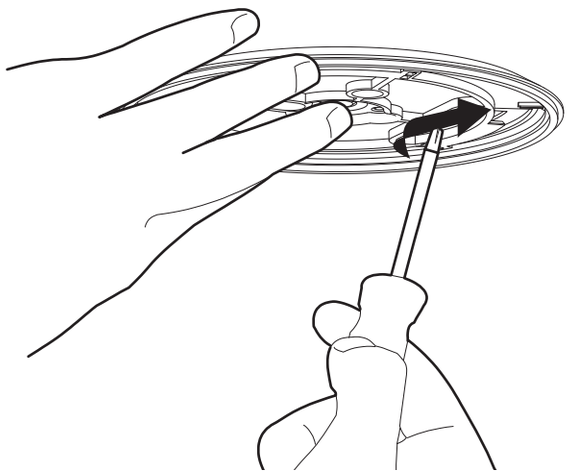
Brisez les languettes de la plateforme de montage. Utilisez les rainures de fixation sur la plateforme de montage comme guide pour marquer la position des trous à forer. Avec une mèche de format approprié, forez les trous et introduisez les chevilles de fixation en plastique fournies (si nécessaire).



Languettes de la plateforme de montage

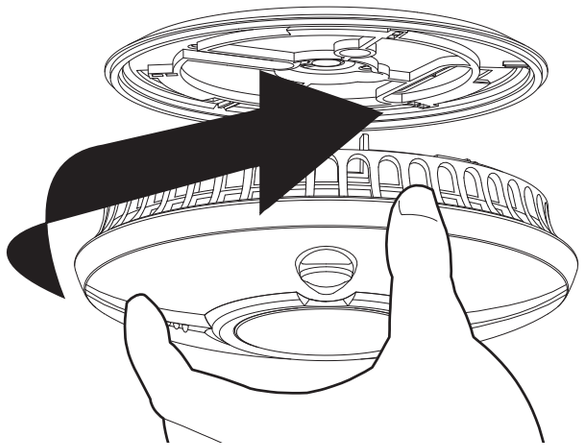
2. Installer la plateforme de montage

Fixez la plateforme de montage au plafond ou au mur à l'aide des vis fournies.



3. Installer votre détecteur de fumée AngelEye™ sur sa plateforme de montage

Pour installer le détecteur sur la plateforme de montage contenue dans cet emballage, positionnez le détecteur sur la plateforme puis tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il se bloque. Veillez à ce qu'il soit fixé correctement.



La source d'alimentation va maintenant s'activer. La DEL (voyant) rouge sur l'avant du détecteur devrait clignoter environ une fois toutes les 45 secondes pour montrer que le détecteur est actif.

AVERTISSEMENT : Si le détecteur est démonté de sa plateforme de montage, il sera désactivé et ne pourra plus détecter la fumée.

4. Tester votre détecteur de fumée AngelEye™

Après avoir monté le détecteur sur la plateforme de montage, attendez 5 secondes que le détecteur se stabilise, puis testez l'appareil. Voir « Test du détecteur » à la page 15.

INTERCONNEXION DE VOS DÉTECTEURS DE FUMÉE

Ce détecteur de fumée contient un module RF (Radio Fréquence) intégré et peut être interconnecté sans fil avec un ou plusieurs autres détecteurs et créer ainsi un réseau. Par conséquent, les détecteurs WST-AE630-FR doivent être « configurés » ou « interconnectés » pour communiquer entre eux. Si l'un des détecteurs est activé, les autres émettront également une alarme sonore. Veuillez noter que les WST-AE630-FR ne peuvent être interconnectés qu'avec d'autres WST-AE630-FR et produits de la gamme AngelEye™ Wi-Safe 2.

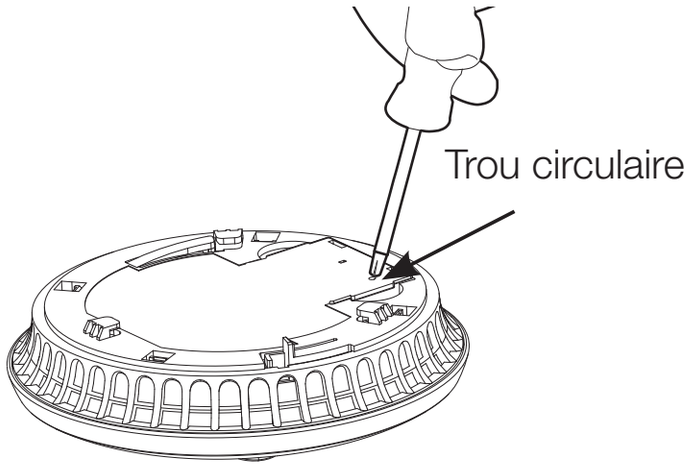
Mise en réseau (interconnexion) de vos détecteurs :

La procédure suivante décrit la mise en réseau de deux détecteurs, « Détecteur 1 » et « Détecteur 2 ».

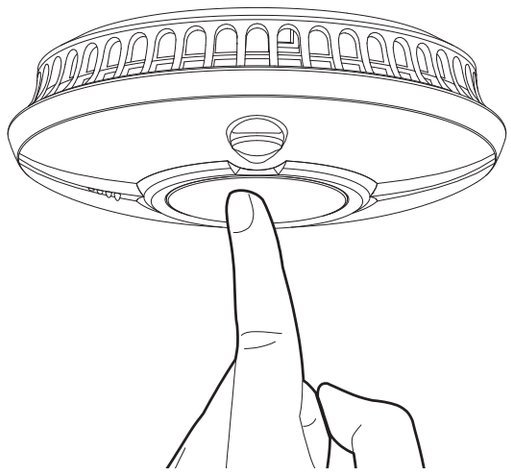
1. Détecteur 1
Installez le Détecteur 1 comme indiqué à la page 10.

2. Détecteur 2
Installez la plateforme de montage du Détecteur 2 dans l'un des emplacements recommandés (voir le chapitre Positionnement à la page 6). N'installez pas tout de suite le deuxième détecteur sur sa plateforme de montage.

3. Détecteur 2
À l'aide d'un stylo, d'un petit tournevis ou d'un trombone déplié, poussez et relâchez brièvement le bouton de configuration situé dans un trou circulaire au dos du Détecteur 2.

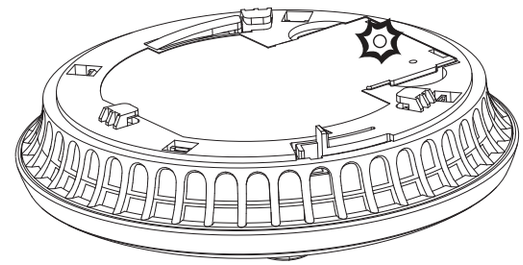


La DEL rouge en regard du bouton de configuration clignote brièvement puis s'allume pendant environ cinq secondes pour indiquer qu'elle est prête à accepter le signal de configuration. Pendant ces 5 secondes, vous devrez appuyer brièvement sur le bouton test du Détecteur 1 pour interconnecter les deux détecteurs sans fil.



Détecteur 1 :
Émet un son composé de 2 cycles de 3 puissants bips sonores.

Détecteur 2 :
La DEL rouge sur le module sans fil du Détecteur 2 clignote pour indiquer que ce dernier a été correctement configuré.



Remarque : Si le bouton test n'est pas appuyé assez rapidement (avant que la DEL rouge sur le module sans fil du Détecteur 2 s'éteigne), la procédure de configuration échouera. Dans ce cas, répétez la procédure comme indiqué ci-dessus.

4. Installez le Détecteur 2 sur sa plateforme de montage pour terminer l'installation.

5. Les détecteurs supplémentaires doivent être configurés de la même manière. Quand vous configurez d'autres détecteurs, le « Détecteur 1 » peut être n'importe quel détecteur déjà présent sur le réseau. Autrement dit, vous pouvez configurer le détecteur supplémentaire avec tout détecteur déjà configuré sur le réseau. Il fera ensuite partie du réseau entier. Il n'est pas nécessaire de le configurer séparément avec chaque détecteur du réseau.

6. Quand vous aurez terminé la procédure de configuration, testez les alarmes comme indiqué dans le chapitre « Test du détecteur ».

Si l'un des détecteurs interconnectés ne répond pas au « test du détecteur », retirez-le de sa plateforme de montage et répétez la procédure de configuration.

FONCTIONNEMENT

État normal
La DEL rouge sur l'avant doit clignoter environ toutes les 45 secondes pour indiquer que le détecteur est actif.

État de source d'alimentation déchargée

IMPORTANT : Votre détecteur de fumée a besoin de sa source d'alimentation pour disposer d'une capacité suffisante en vue de fonctionner correctement. Lorsque la source d'alimentation de votre détecteur de fumée AngelEye™ est presque déchargée, l'appareil émet un bref signal sonore toutes les 45 secondes environ et la DEL orange clignote à peu près en même temps. Dans ce cas, il est vivement conseillé de remplacer le détecteur immédiatement, ou au plus tard dans les 30 jours.

Votre détecteur de fumée AngelEye™ continuera à vous avertir de la décharge de la source d'alimentation pendant au moins 30 jours ; si vous ne remplacez pas le détecteur au-delà de ce délai, votre détecteur de fumée risque de ne plus avoir la puissance suffisante pour vous alerter en cas d'incendie. Lorsque vous détachez le détecteur de sa plateforme de montage, la source d'alimentation est désactivée automatiquement et le signal de faible puissance s'arrête ; vous pouvez alors mettre le détecteur au rebut.

IMPORTANT : Si votre détecteur de fumée WST-AE630-FR est presque déchargé, il émet un bref signal sonore environ toutes les 45 secondes. Tous les autres détecteurs WST-AE630-FR sur le réseau émettront également un bref signal sonore de faible puissance environ toutes les 4 heures. Ceci continuera jusqu'à ce que le détecteur de fumée quasi-déchargé soit retiré.

Indication de défaut
Une DEL orange clignotante et un bref signal sonore émis à un moment différent indiquent un défaut ; l'appareil risque de ne pas détecter la fumée et ne pas émettre d'alarme en cas d'incendie. Dans ce cas, il est vivement conseillé de remplacer le détecteur immédiatement.

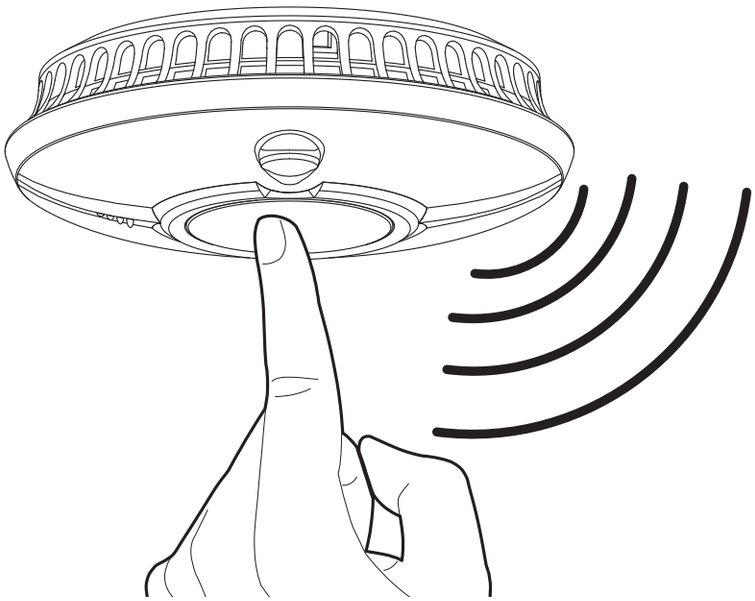
État d'alarme
Si le WST-AE630-FR passe en état d'alarme, tous les détecteurs interconnectés émettront également 3 puissants bips sonores qui se répéteront continuellement jusqu'à ce que la cause de l'activation de l'alarme soit détectée et résolue. La DEL rouge ne clignotera rapidement (une fois par seconde) que sur les détecteurs qui ont directement réagi à la fumée.

Voyants DEL du WST-AE630-FR				
DEL rouge	**DEL orange**	**Signal sonore**	**État**	**Action requise**
Clignote une fois toutes les 45 s de façon continue			Fonctionnement normal	
Clignote toutes les secondes		Répétition de 3 puissants bips sonores	Alarme	Vérifier s'il y a un risque d'incendie et quitter l'habitation
Clignote une fois toutes les 45 s		Répétition de 3 puissants bips sonores	Autre WST-AE630-FR du réseau en alarme	Vérifier s'il y a un risque d'incendie et quitter l'habitation
Clignote une fois toutes les 10 s pendant environ 10 min			Un détecteur a réduit sa sensibilité avec « Smart silence »	Ceci se produit quand vous arrêtez une alarme indésirable. Le détecteur reviendra à sa sensibilité normale dans les 10 min
Clignote une fois toutes les 45 s	Clignote en même temps que la DEL rouge - voir la remarque	Bref signal sonore émis en même temps que le clignotement de la DEL	Source d'alimentation presque déchargée	Remplacer dans les 30 jours
Clignote une fois toutes les 45 s	Clignote une fois toutes les 45 s, 20 à 25 s après la DEL rouge	Bref signal sonore émis en même temps que le clignotement de la DEL rouge	Défaut	Appeler l'assistance technique AngelEye™ si sous garantie. Sinon, remplacer le détecteur immédiatement
Clignote une fois toutes les 45 s		Bref signal sonore unique toutes les 4 h	La source d'alimentation d'un autre détecteur du réseau est presque déchargée	Repérer le détecteur dont la source d'alimentation est presque déchargée et le remplacer
Clignote une fois toutes les 45 s	Clignote deux fois en même temps que la DEL rouge - voir la remarque	Bref signal sonore émis en même temps que le clignotement de la DEL	Pile du module sans fil déchargée	Appeler l'assistance technique AngelEye™ si sous garantie. Sinon, remplacer le détecteur immédiatement
Clignote une fois toutes les 45 s	Clignote deux fois toutes les 45 s, 20 à 25 s après la DEL rouge	Bref signal sonore émis en même temps que le clignotement de la DEL rouge	Défaut du module sans fil	Appeler l'assistance technique AngelEye™ si sous garantie. Sinon, remplacer le détecteur immédiatement

Remarque : La DEL orange peut clignoter deux fois sur le WST-AE630-FR, indiquant un défaut dans le module sans fil. Dans ce cas, il faut remplacer l'ensemble du détecteur WST-AE630-FR.

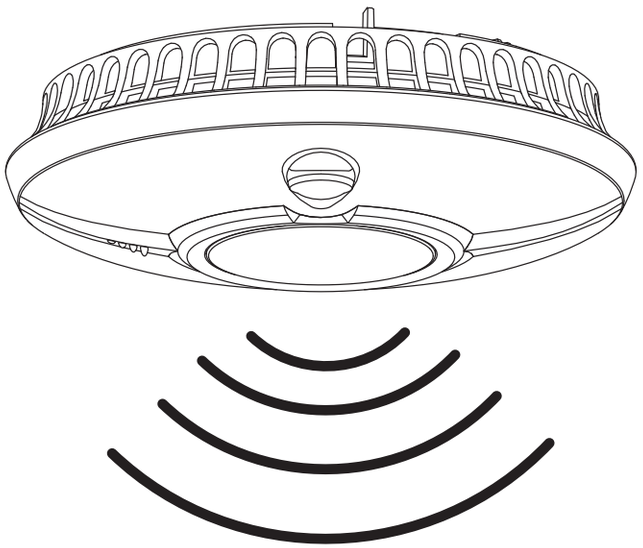
TEST DU DÉTECTEUR

a) Appuyez brièvement sur le bouton test au centre du détecteur et relâchez-le.



b) L'appareil émet une alarme sonore composée de 2 cycles de 3 puissants bips sonores, puis s'arrête automatiquement.

c) Pendant cette alarme sonore, la DEL rouge sur le détecteur clignote rapidement.



REMARQUE : Le bouton test effectue un test du circuit de détection de fumée du détecteur ; il ne faut en aucun cas tester votre détecteur avec de la fumée. Si votre détecteur de fumée ne produit pas de signal de test sonore, reportez-vous immédiatement au guide de dépannage à la fin de ce mode d'emploi.

AVERTISSEMENT : Testez systématiquement votre détecteur de fumée au moins une fois par semaine.

Si votre WST-AE630-FR est interconnecté avec d'autres détecteurs de fumée, nous recommandons de tester individuellement chaque détecteur lors du test hebdomadaire.

a) Appuyez brièvement sur le bouton test au centre du détecteur et relâchez-le.

b) L'appareil testé émet une alarme sonore composée de 2 cycles de 3 puissants bips sonores, puis s'arrête automatiquement. Pendant cette alarme sonore, la DEL rouge sur ce détecteur clignote rapidement (une fois par seconde). Tous les détecteurs interconnectés émettent une alarme sonore composée de 2 cycles de 3 puissants bips sonores, puis s'arrêtent automatiquement pour indiquer que le test est terminé. La DEL rouge sur tous les détecteurs interconnectés ne clignotera pas rapidement. Si l'un des détecteurs n'effectue pas les cycles d'alarme de l'auto-test, voir le chapitre Dépannage à la page 21.

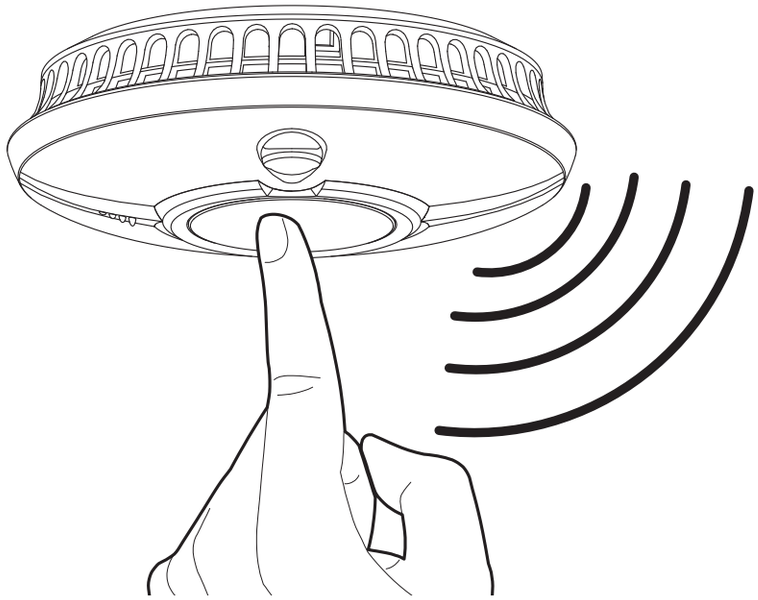
SMART SILENCE™ : LE BOUTON DE PAUSE INTELLIGENT

DANGER : Si votre détecteur de fumée AngelEye™ émet un signal d'alarme et que vous ne testez pas l'appareil, celui-ci vous avertit d'une situation potentiellement dangereuse qui requiert votre attention immédiate. Utilisez uniquement la fonction pause du détecteur après vous être assuré qu'il n'y a pas de situation d'incendie. Ne bloquez pas les ouvertures sur le détecteur et ne désactivez pas le détecteur de fumée d'une quelconque manière, sans quoi vous ne serez plus protégé. Les détecteurs de fumée peuvent parfois réagir aux fumées de cuisson ou à d'autres situations qui ne sont pas dangereuses.

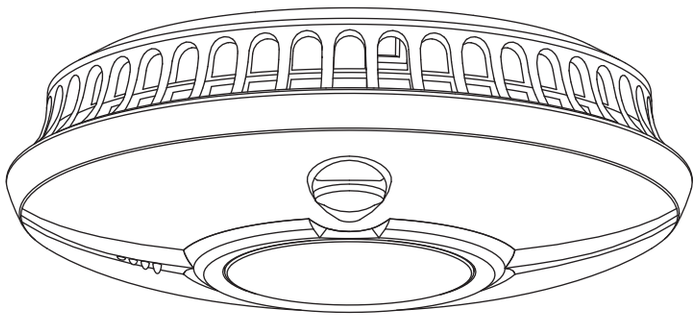
Votre détecteur de fumée intègre la technologie « Smart Silence™ ». En cas d'alarme indésirable manifeste, vous pouvez arrêter temporairement le signal d'alarme sonore de votre détecteur de fumée, ce qui réduira la sensibilité du détecteur, en appuyant sur le bouton test central. Votre détecteur revient automatiquement à sa sensibilité maximale dans les 10 minutes.

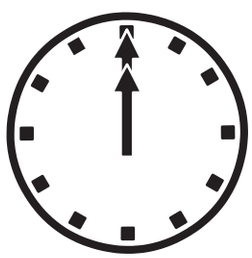
REMARQUE : Si la quantité de fumée atteignant le détecteur est très importante, le mode pause sera annulé et l'alarme persistera.

1. Appuyez brièvement sur le bouton de pause et relâchez-le : l'alarme sonore s'arrêtera très rapidement.

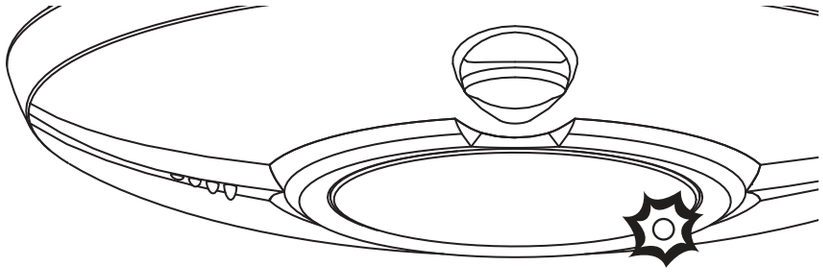


2. Votre détecteur devient silencieux et entre dans un cycle de réinitialisation à sensibilité réduite pendant environ 10 minutes.

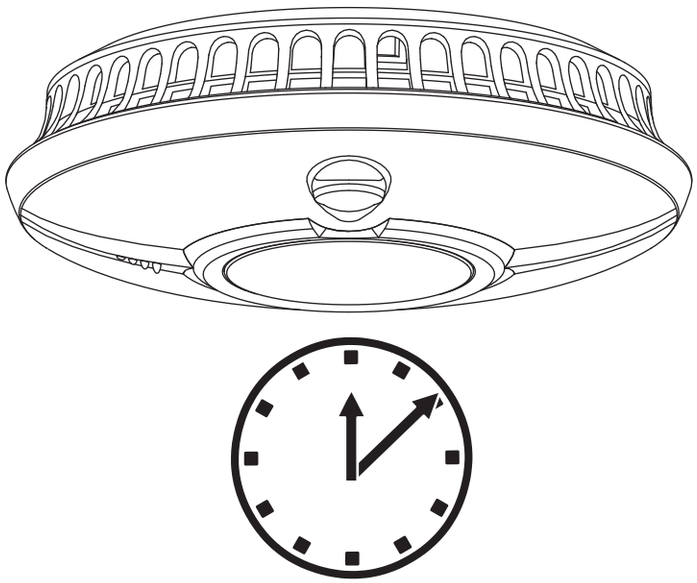




3. Pendant ce cycle de réinitialisation à sensibilité réduite, la DEL rouge sur votre détecteur clignotera plus rapidement que la normale, à peu près une fois toutes les 10 secondes.



4. Après la fin du cycle de réinitialisation, votre détecteur revient automatiquement à sa sensibilité maximale au bout de 10 minutes maximum et la DEL rouge recommence à clignoter environ une fois toutes les 45 secondes.



DANGER : N'ignorez jamais une alarme. Négliger une alarme peut entraîner des lésions ou la mort. Si votre détecteur de fumée se déclenche et que vous n'êtes pas absolument certain de l'origine de la fumée, évacuez immédiatement tout le monde de la maison.

Si votre WST-AE630-FR est interconnecté avec d'autres détecteurs, appuyer sur le bouton test aura également pour effet d'arrêter les alarmes des autres détecteurs du réseau. Cependant, il n'est pas possible d'arrêter à distance un détecteur qui a détecté de la fumée (un détecteur à l'origine de l'alarme). Ainsi, tout détecteur ayant détecté de la fumée continuera à émettre une alarme sonore pour vous permettre de le localiser.

Si un détecteur à l'origine d'une alarme sur le réseau n'a pas été arrêté au bout d'un court délai (2 à 4 minutes), tous les autres détecteurs recommenceront à émettre un signal d'alarme pour vous alerter.

AVERTISSEMENT : Un signal d'alarme émis par un détecteur sur le réseau vous avertit d'une situation potentiellement dangereuse. Ne l'ignorez pas.

MAINTENANCE

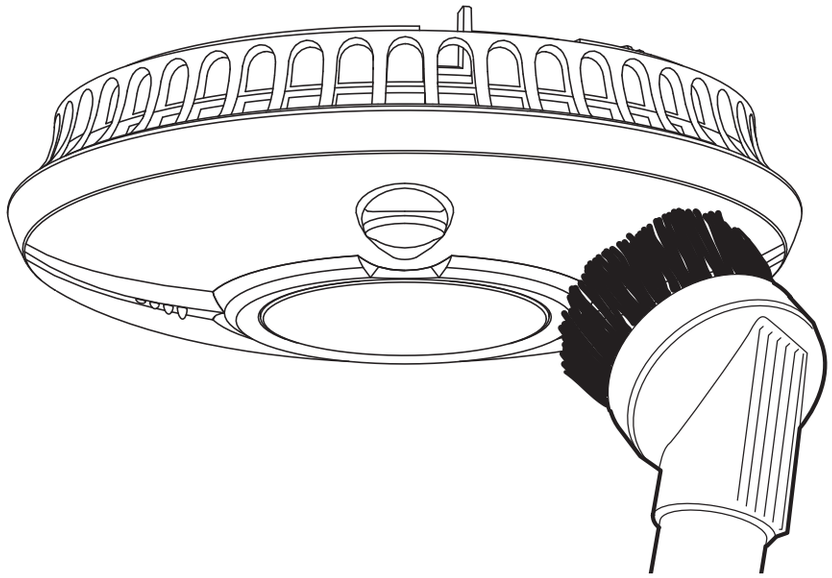
Votre détecteur de fumée AngelEye™ a été conçu pour exiger un minimum d'entretien, mais il y a plusieurs choses à faire pour maintenir un fonctionnement correct.

ATTENTION : Votre détecteur de fumée AngelEye™ est un appareil électrique scellé ; n'essayez jamais d'ouvrir le boîtier du détecteur. Toute tentative d'ouvrir le boîtier du détecteur annule votre Garantie.

AVERTISSEMENT : Cet appareil contient une puissante pile au lithium. Si elle est altérée, la pile peut être court-circuitée et créer un risque d'incendie. N'essayez jamais d'ouvrir ou d'endommager la pile.

Test
Testez votre détecteur de fumée une fois par semaine ; voir la section « Test du détecteur » à la page 15. Toutes les défaillances de ce test doivent être signalées à l'Équipe d'assistance technique AngelEye™ (page 21).

Nettoyage
Votre détecteur de fumée doit être nettoyé au moins une fois tous les 3 mois à l'aide d'un aspirateur équipé d'un embout à brosse douce.



AVERTISSEMENT : Votre détecteur de fumée AngelEye™ peut déclencher une alarme indésirable pendant le nettoyage à l'aide d'un aspirateur.

IMPORTANT : N'utilisez pas de solvants ou de détergents sur votre détecteur de fumée AngelEye™, car ceux-ci pourraient endommager le capteur ou les circuits. L'appareil peut être nettoyé avec un chiffon légèrement humide.

ATTENTION : Ne peignez pas le détecteur de fumée, car cela pourrait bloquer les ouvertures et empêcher la fumée de pénétrer dans le détecteur.

QUE FAIRE EN CAS D'INCENDIE DANS VOTRE HABITATION

- Si vous avez établi un plan d'évacuation pour la famille et l'avez déjà testé, vous avez plus de chances de vous échapper en toute sécurité. À chaque exercice d'incendie, passez en revue les règles suivantes avec vos enfants. Elles aideront tout le monde à s'en souvenir en cas de situation réelle d'urgence.
- Ne paniquez pas et restez calme. Le succès de votre évacuation peut dépendre de votre sang-froid et de votre capacité à vous souvenir de ces exercices.
- Avertissez chaque membre de la maison de l'incendie.
- Quittez la maison le plus rapidement possible. Suivez l'itinéraire de sortie de secours planifié. Ne vous arrêtez pas pour prendre quelque chose ou vous habiller.
- Sentez si les portes sont chaudes avec le dos de la main. Si c'est le cas, ne les ouvrez pas - empruntez un autre itinéraire de sortie.
- Restez proche du sol. La fumée et les gaz chauds montent.
- Couvrez-vous le nez et la bouche avec un chiffon (mouillé si possible). Respirez brièvement et superficiellement.
- Gardez les portes et les fenêtres fermées. Ouvrez-les uniquement si c'est nécessaire pour vous échapper.
- Regroupez-vous au point de rassemblement planifié après être sorti de la maison. Vérifiez si tout le monde est présent.
- Contactez les pompiers au 112 ou au 18 le plus rapidement possible depuis l'extérieur de votre maison. Si possible, utilisez le téléphone d'un voisin ou appelez d'une cabine, plutôt que d'un portable (l'emplacement ne peut être tracé à partir du numéro si la communication est perdue, ou si la batterie est épuisée, par exemple).
- Donnez votre adresse et votre nom.
- Ne retournez jamais dans l'immeuble avant qu'un membre des pompiers ne vous ait dit que vous pouviez le faire en toute sécurité.

RÉPARATIONS

NE TENTEZ PAS de réparer votre détecteur de fumée AngelEye™, car cela annulerait votre garantie. Si votre détecteur de fumée ne fonctionne pas correctement, voir le chapitre suivant « Dépannage ». Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, prenez contact avec l'Équipe d'assistance technique, voir page 21. Si votre détecteur de fumée AngelEye™ n'est plus sous garantie, remplacez-le immédiatement par un détecteur de fumée AngelEye™ similaire.

AVERTISSEMENT : Cet appareil contient une pile au lithium. Si le détecteur est altéré, la pile peut être court-circuitée et créer un risque d'incendie. N'essayez jamais d'ouvrir ou d'endommager le détecteur.

Évitez de laisser tomber ou d'endommager le détecteur, ou de provoquer un court-circuit sur la source d'alimentation. Comme pour tout appareil électrique possédant sa propre source d'alimentation, le détecteur doit être manipulé avec précaution et conformément aux directives du fabricant, en particulier après son démontage.

Si votre détecteur de fumée subit une chute ou des dommages, il doit être retiré du bâtiment par mesure de précaution. Veuillez ensuite contacter l'Équipe d'assistance technique AngelEye™ au 08 20 20 51 01 ou par courriel à l'adresse support@angeleye.fr

DÉPANNAGE

Problème	Solution
Votre détecteur de fumée AngelEye™ ne produit pas d'alarme sonore pendant les tests.	• Assurez-vous que le détecteur a été tourné le plus loin possible dans le sens des aiguilles d'une montre et qu'il est solidement fixé sur sa plateforme de montage. • Si vous souhaitez tester l'appareil immédiatement après la première activation du détecteur, vous devez attendre quelques instants qu'il se stabilise avant de le tester. • Veillez à enfoncer suffisamment le bouton test. • Si l'appareil a été mis en mode pause et par conséquent voit sa sensibilité réduite, il se peut qu'il n'effectue pas de test. Attendez 15 minutes et essayez à nouveau. • Si le détecteur a été installé récemment et qu'il n'effectue toujours pas d'auto-test, prenez contact avec l'assistance technique (voir ci-dessous). • Vérifiez le positionnement. Le signal sans fil peut être bloqué ou hors de portée. • Si vous êtes en train de configurer le détecteur et qu'il n'effectue pas de test – répétez la procédure. • Si le détecteur n'effectue toujours pas d'auto-test, prenez contact avec l'assistance technique (voir ci-dessous).
Il est impossible de retirer votre détecteur de fumée AngelEye™ de sa plateforme de montage	Si vous ne pouvez pas détacher le détecteur de fumée de sa plateforme de montage, le mécanisme de verrouillage a peut-être été engagé. Une force excessive risque d'endommager le détecteur de fumée, la plateforme de montage ou les deux. Pour obtenir des compléments d'information, veuillez contacter votre installateur ou l'Équipe d'assistance technique AngelEye™ entre **9 h et 17 h, du lundi au vendredi.** Téléphone : **08 20 20 51 01** ou courriel : **support@angeleye.fr**

Problème	Solution
Votre détecteur de fumée AngelEye™ émet un bref signal sonore intermittent.	• Contrôlez l'emplacement de votre détecteur de fumée (voir « Utilisation » et « Positionnement ») • Assurez-vous que votre détecteur de fumée est bien la source du signal ; vérifiez par élimination si le bruit ne provient pas d'une autre alarme (alarme de fumée/monoxyde de carbone/ gaz/cambriolage). • Si le bref signal sonore est émis environ une fois toutes les 45 secondes et si la DEL orange clignote à peu près en même temps, cela signifie que la source d'alimentation est presque déchargée. L'unité doit être remplacée dans les 30 jours. • Si votre détecteur de fumée émet un bref signal sonore une fois toutes les 4 heures, cela signifie que la source d'alimentation d'un autre détecteur sur le réseau se trouve déchargée. Repérez le détecteur en état de source d'alimentation déchargée et remplacez-le dès que possible, ou au plus tard dans les 30 jours.
Votre détecteur de fumée AngelEye™ se déclenche sans fumée visible	• Contrôlez l'emplacement de votre détecteur de fumée (voir le chapitre « Positionnement ») • Nettoyez le détecteur de fumée (voir le chapitre « Maintenance »). • Si le détecteur émet un signal d'alarme mais que la DEL rouge ne clignote environ qu'une fois toutes les 45 secondes, cela signifie qu'un détecteur interconnecté a détecté de la fumée. Quittez l'habitation s'il y a un risque d'incendie.

Problème	Solution
D'autres détecteurs interconnectés continuent à émettre un signal sonore après que l'alarme d'un détecteur a été arrêtée.	• Les alarmes de détecteurs interconnectés ayant détecté de la fumée ne peuvent pas être arrêtées. Si un ou plusieurs détecteurs restent en état d'alarme, tous les autres détecteurs interconnectés émettront à nouveau leur signal d'alarme sonore dans les 4 minutes. Quittez l'habitation s'il y a un risque d'incendie.
Vous subissez de nombreuses alarmes indésirables	Contrôlez l'emplacement de votre détecteur de fumée AngelEye™ (voir le chapitre « Positionnement »). • Nettoyez le détecteur de fumée (voir le chapitre « Maintenance »). • Un détecteur activé entraînera le déclenchement d'un signal d'alarme sur les autres détecteurs interconnectés. Effectuez ces contrôles en priorité sur les détecteurs activés (DEL rouge clignotant rapidement pendant le signal d'alarme). • Si les alarmes indésirables fréquentes persistent, prenez contact avec l'assistance technique.
La DEL orange clignote et le détecteur émet un bref signal sonore	• Si la DEL orange clignote à peu près en même temps que le signal sonore, cela indique un état de source d'alimentation déchargée ; le détecteur doit être remplacé dès que possible et au plus tard dans les 30 jours. • Si la DEL orange clignote mais pas en même temps que le signal sonore, ceci indique un défaut ; le détecteur doit être remplacé dès que possible. • Si la DEL orange clignote deux fois et que le détecteur émet un bref signal sonore, cela signifie que la source d'alimentation du module sans fil est déchargée ou que ce dernier est défectueux. Le détecteur doit être remplacé dès que possible.
Si le détecteur ne parvient pas à fonctionner correctement, il faut demander conseil au fabricant.	Si vous avez des questions à propos du fonctionnement de votre détecteur, veuillez prendre contact avec l'Équipe d'assistance technique AngelEye™ entre **9 h et 17 h du lundi au vendredi.** Téléphone : **08 20 20 51 01** ou courriel : **support@angeleye.fr**. Vous pouvez également visiter le chapitre assistance de notre site internet **www.angeleye.fr**

MISE AU REBUT

Les produits électriques hors d'usage ne peuvent pas être éliminés avec les ordures ménagères. Les détecteurs conviennent parfaitement à une mise au rebut dans le cadre du recyclage d'équipements électriques. Ils doivent être recyclés aux emplacements appropriés. Demandez l'avis des autorités locales ou du revendeur, ou prenez contact avec notre Équipe d'assistance technique pour obtenir des conseils sur le recyclage/ l'évacuation. Lorsque le détecteur est détaché de sa plateforme de montage, la source d'alimentation interne est désactivée. L'appareil peut alors être mis au rebut.

AVERTISSEMENT : Ne tentez pas d'ouvrir le détecteur

AVERTISSEMENT : Ne brûlez pas et ne jetez pas le détecteur au feu

AVERTISSEMENT : Si votre détecteur de fumée subit une chute ou des dommages, il doit être retiré du bâtiment par mesure de précaution. Veuillez ensuite prendre contact avec l'Équipe d'assistance technique AngelEye™ au 08 20 20 51 01 ou par courriel à l'adresse support@angeleye.fr

COMMENT RENDRE VOTRE LOGEMENT PLUS SÛR

L'installation de détecteurs de fumée ne constitue qu'une étape dans la protection de votre famille contre les incendies. Vous devez également prendre des mesures pour réduire les risques de début d'incendie dans votre habitation. En cas de début d'incendie, vous devez augmenter vos chances d'y échapper.

Pour bénéficier d'un bon programme de sécurité incendie, vous devez :

1. Installer correctement les détecteurs de fumée. Suivez attentivement **TOUTES** les instructions de ce mode d'emploi. Maintenez vos détecteurs de fumée propres, et testez-les chaque semaine.

DES DÉTECTEURS DE FUMÉE QUI NE FONCTIONNENT PAS NE VOUS ALERTERONT PAS.

2. Remplacer immédiatement les détecteurs de fumée qui ne fonctionnent pas correctement.
3. Suivre les règles de sécurité incendie suivantes et éviter toute situation à risque :

   • Fumeurs, utilisez votre « matériel » correctement. Ne fumez jamais au lit.

   • Rangez les allumettes et briquets hors de portée des enfants.

   • Entreposez les matériaux inflammables dans des récipients adaptés. Ne les utilisez jamais à proximité d'une flamme nue ou d'étincelles.

• Veillez au bon état des appareils et des câbles électriques. Ne surchargez pas les circuits électriques.

• Éliminez tout dépôt de graisse sur les cuisinières, feux ouverts, cheminées et grilles de barbecue. Veillez à ce qu'ils soient installés correctement, à l'écart de tout matériau combustible.

• Tenez les chauffages portatifs et les flammes nues (par ex. bougies) à l'écart de matériaux combustibles.

• Ne laissez pas les déchets s'accumuler dans votre habitation, car ils représentent une source de combustion.

• Gardez des piles de réserve pour vos détecteurs de fumée alimentés par des piles remplaçables.

• Élaborez un plan d'évacuation pour la famille et testez-le avec tous les membres de votre foyer, y compris les jeunes enfants si vous en avez.

• Dressez un plan de votre habitation et indiquez deux voies de sortie pour chaque pièce. Pour chaque chambre à coucher, il faut prévoir une voie de sortie autre que la porte et, au cas où les escaliers seraient bloqués, des issues alternatives aux étages supérieurs (par exemple une fenêtre munie d’une échelle de secours).

- Veillez à ce que tout le monde reconnaisse le signal d'alarme du détecteur de fumée et sache comment y réagir.

- S'il y a de jeunes enfants, il est important de leur faire comprendre ce que signifie le signal d'alarme de fumée. Apprenez-leur à être prêts à quitter l'habitation de leur propre chef en cas de besoin. Montrez-leur comment vérifier si les portes sont chaudes avant de les ouvrir. Montrez-leur comment rester près du sol et ramper si nécessaire. Montrez-leur comment utiliser une issue alternative si la porte est chaude et ne peut pas être ouverte.

- Convenez d'un endroit de rendez-vous à bonne distance de votre maison. Si vous avez des enfants, veillez à ce qu'ils comprennent qu'ils doivent se rendre à cet endroit et vous y attendre en cas d'incendie.

- Organisez un exercice d'alerte incendie au moins tous les 6 mois pour veiller à ce que tout le monde, y compris les jeunes enfants, sache ce qu'il faut faire pour s'échapper en toute sécurité.

- Sachez où vous rendre pour alerter les pompiers depuis l'extérieur de votre habitation. Prenez contact avec votre caserne de pompiers locale. Ils vous donneront des conseils sur la façon de rendre votre habitation plus sûre contre les incendies et comment planifier l'évacuation de votre famille.

Les détecteurs de fumée sont conçus pour vous protéger et protéger votre famille des incendies. Ils ne sont pas conçus pour vous protéger du gaz monoxyde de carbone toxique produit par la combustion incomplète de combustible fossile. Il est vivement recommandé d'installer des détecteurs de monoxyde de carbone dans votre habitation.

Voir **www.angeleye.fr** pour obtenir des compléments d'information

GARANTIE

Sprue Safety Products Ltd garantit à l'acquéreur d'origine que le détecteur de fumée joint est exempt de tout défaut matériel et de fabrication dans le cadre d'une utilisation domestique et dans des conditions normales pour une période de 5 (cinq) ans à compter de la date d'achat. Sprue Safety Products Ltd garantit accepter de remplacer, à sa discrétion, l'appareil sans frais sur une période de 5 (cinq) ans à compter de la date d'achat, à condition que le produit soit retourné au revendeur avec une preuve d'achat datée. La garantie relative au remplacement du détecteur WST-AE630-FR sera accordée pour le restant de la période de la garantie relative au détecteur acheté à l'origine - c'est-à-dire à compter de la date de l'achat initial, et non de la date de la réception du produit de remplacement. Sprue Safety Products Ltd se réserve le droit de proposer un produit alternatif, similaire à celui qui est remplacé, si le modèle d'origine n'est plus disponible ou en stock. Cette garantie s'applique à l'acquéreur d'origine à compter de la date d'achat initiale et n'est pas transférable. Une preuve d'achat est exigée. Cette garantie ne couvre pas les dommages résultant d'accidents, d'abus, de démontage, d'utilisation incorrecte ou de manque d'entretien raisonnable du produit, ou encore d'applications non conformes au mode d'emploi. Elle ne couvre pas les événements et situations échappant au contrôle de Sprue Safety Products Ltd, comme les cas de force majeure (incendie, intempéries, etc.). Elle ne s'applique pas aux détaillants, centres de service, distributeurs ou agents. Sprue Safety Products Ltd ne reconnaît aucune modification apportée à cette garantie par des tierces parties.

Sprue Safety Products Ltd décline toute responsabilité pour tout dommage accidentel ou consécutif provoqué par l'infraction à une quelconque garantie expresse ou implicite. Sauf dans la mesure interdite par la loi applicable, toute garantie implicite de caractère commercialisable ou d'aptitude à une application donnée est limitée à 5 (cinq) ans. La présente garantie n'affecte pas vos droits légaux. À l'exception du décès ou de lésions personnelles, Sprue Safety Products Ltd décline toute responsabilité pour un(e) quelconque perte d'utilisation, dommage, coût ou frais relatifs à ce produit, ou pour un(e) quelconque perte, dommage ou frais indirects ou consécutifs encourus par vous ou tout autre utilisateur de ce produit.

RETOURS

Nous vous recommandons de prendre contact en premier lieu avec la Ligne d'assistance technique AngelEye™ au **08 20 20 51 01**.
Il est possible que nous puissions remédier rapidement au problème par téléphone (pour éviter les retours inutiles qui prennent plus de temps à traiter). Ou par courriel :
support@angeleye.fr

Dans le cas d'un problème que nous ne serions pas en mesure de résoudre, et si votre détecteur de fumée AngelEye™ est sous garantie, vous devez ramener le produit chez votre détaillant, avec sa source d'alimentation désactivée (c'est-à-dire démonté de sa plateforme de montage) et la preuve d'achat correspondante.

GAMME DE PRODUITS

Sprue Safety Products Ltd. fabrique une gamme étendue de produits de sécurité à usage domestique, comprenant des détecteurs de fumée, des détecteurs de monoxyde de carbone, des détecteurs de chaleur, des extincteurs...

Pour plus de détails, visitez:
www.angeleye.fr

NOTES

CE

13
0832-CPD-1926
Dispositifs d’alarme de fumée
EN 14604:2005

LPCB
651d/12

WST-AE630-FR certifié conforme à la norme 14604:2005 par LPCB

Le module W2 contenu dans ce produit a été testé
indépendamment selon la norme RF
ETSI EN 300 220-2 V2.3.2 (2010-02)
par TRaC Global Ltd

EN 301489-1 v1.6.1 (2005-09)
EN 301489-3 v1.4.1 (2002-08)
EN 300220-2 v2.3.2 (2010-12)

sprue
safety products

Vanguard Centre, Sir William Lyons Road, Coventry CV4 7EZ Royaume Uni